LOSTnFOUND® CALVUS

GPS/GPRS
Appareil nomade & traçeur

Manuel d'utilisation

Release 1.0.3 / Version 1.3
21 Avril 2011

Auteursprincipaux: LUF/SPN

Copyright © 2008-2010 LOSTnFOUND® /Tous droits réservés

SOMMAIRE

1. INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LE PRODUIT

1.1 Vous avez fait un bon choix ! ..... Page 3

1.2 Caractéristiques de LOSTnFOUND® CALVUS ..... Page 3

2. MENTIONS LÉGALES ..... Page 4

2.1 Mentions générales ..... Page 4

2.2 Clauses de non-responsabilité ..... Page 4

3. PRÉSENTATION DU KIT ..... Page 5

4. INSTALLATION DU MATÉRIEL Page6

4.1 Installation de la carte SIM ..... Page 6

4.2 Installation et chargement de la batterie. ..... Page 6

5. SPÉCIFICATIONS DU MATÉRIEL ..... Page 7

5.1 Spécifications ..... Page 7

5.2 Fonction des touches ..... Page 8

5.3 Interface LED intégrée ..... Page 8

6. RESTRICTION DE GARANTIE ..... Page 9

6.1 Volume de la garantie ..... Page 9

6.2 Exclusion de garantie ..... Page 9

6.3 Droits légaux de garantie ..... Page 9

Copyright © 2008-2010 LOSTnFOUND® /Tous droits réservés

1. INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LE PRODUIT

1.1. Vous avez fait un bon choix!

LOSTnFOUND® CALVUS est un appareil des plus modernes, conforme aux standards internationaux et doté de caractéristiques exceptionnelles. Son prix abordable et sa capacité, tout en répondant au besoin de sécurité de l'utilisateur, à transmettre en temps réel des informations détaillées de différentes sortes de données permettant de retrouver personnes et biens mobiles, rendent ce produit particulièrement attractif.

1.2. Caractéristiques de LOSTnFOUND® CALVUS

L'appareil GPS LOSTnFOUND® CALVUS permet la transmission sans câble de données de position et de déplacement à un serveur correspondant. Données de position, y compris informations concernant vitesse, direction, trajet parcouru et altitude, sont communiquées par le récepteur GPS de l'appareil. La transmission sans câble se fait à l'aide d'un module GSM/GPRS également installé dans l'appareil. Un microcontrôleur interroge régulièrement les données de position et de commande, déduit des données de position, d'appareils périphériques et de surveillances les mesures à prendre et les exécute.

- Grâce à un système de filtrage intelligent, le microprogramme de l'appareil GPS évite des restrictions de la couverture de réseau GPS et GSM/GPRS.

- Un capteur de mouvement contrôle le statut de l'appareil (mode sommeil, mode veille ou mode pleine puissance) et commande ainsi sa consommation de courant. .

Copyright © 2008-2010 LOSTnFOUND® /Tous droits réservés

2. MENTIONS LÉGALES

2.1. Mentions générales

L'appareil GPS LOSTnFOUND® CALVUS est basé sur la technologie GSM (Global System for Mobile Communication)et GPS (Global Positioning System), ce qui nécessite une couverture réseau correspondante. Le fabricant et ses entreprises associées, concessionnaires, distributeurs et techniciens d'installation ne garantissent d'aucune façon un fonctionnement ininterrompu et sans défaut de l'appareil.

Le fabricant et ses filiales, concessionnaires, distributeurs, détaillants et techniciens d'installation ne répondent pas de dommages généraux, spéciaux, incidents ou consécutifs en rapport avec le fonctionnement ou un dysfonctionnement de l'appareil, ni des pertes, frais et dépenses causés directement ou indirectement ou consécutivement au fonctionnement ou à un dysfonctionnement de l'appareil.

2.2. Clause de non-responsabilité

Le contenu de ce manuel a été composé avec le plus de soin possible. Cependant, il n'est pas entièrement impossible que des erreurs ou des incorrections s'y soient glissées. Le fournisseur ou le détaillant ne répond pas des erreurs et incorrections.

Nous ne pouvons pas vérifier si l'utilisateur comprend dans le détail les informations contenues dans ce manuel. En conséquence, le fournisseur ou le détaillant ne répond pas des accidents ou autres dommages imputables à une mauvaise compréhension de ce manuel. Nous ne sommes pas responsables de dommages causés par l'utilisation de ce produit.

Le fournisseur se réserve le droit de procéder sans annonce préalable à des transformations sur le logiciel, le matériel ou le manuel de l'utilisateur de cet appareil.

Tous les autres produits et marques sont la propriété des utilisateurs. Ce document sert uniquement à fournir des informations et peut être changé à chaque instant sans annonce préalable. LOSTnFOUND® n'assume aucune responsabilité pour d'éventuelles fautes contenues dans ce document.

Il est strictement interdit d'imprimer ce document, de le publier, le copier, le stocker dans un système traçable ou de le traduire dans une autre langue sans l'autorisation écrite du fournisseur.

3. PRÉSENTATION DU KIT

A) Le LOSTnFOUND® CALVUS / 1 objet

LOSTnFOUND® CALVUS

B) des accessoires au nombre de 6

une batterie Lithium-Ion

Un chargeur secteur

Un boîtier de protection

Un câble USB

Un mini tournevis

Un tour de cou ave c attache

Copyright © 2008-2011 LOSTnFOUND® / Tous droits réservés

4. INSTALLATION DE L'APPAREIL

4.1. Installation de la carte SIM (déjà préinstallée/Suivre les instructions)

- *Dévissez le compartiment au dos du boîtier duLOSTnFOUND® CALVUS*
- *Enlevez la batterie (si batterie il y a)*
- *Glissez la carte SIM dans la fente prévue à cet effet*
- *Replacez la batterie, fermez le compartiment et revissez*

.

Remarque : *la carte SIM a déjà été placée en usine*

4.2. Installation et chargement de la batterie

A) Installation de la batterie

- *Dévissez le compartiment au dos du boîtier du LOSTnFOUND® CALVUS*
- *Placez la batterie à l'emplacement prévu à cet effet*
- *fermez le compartiment et revissez*

B) Chargement de la batterie

- pour avoir une capacité d'utilisation optimale de la batterie veuillez charger et décharger plusieurs fois d'affilée le CALVUS.
- Le chargement de la batterie du CALVUS peut se faire de 2 façons

I.) Sur le port USB d'un PC/MAC

II.) Sur une prise de courant

Copyright © 2008-2011 LOSTnFOUND® / Tous droits réservés

5. SPÉCIFICATIONS DU MATÉRIEL

5.1. Spécifications

Dimensions et poids	
Dimensions (L x B x H)	**77 x 52 x 18 mm**
Poids	**80 g**
Boîtier	**En plastique** **Norme IP65 (protection contre la poussière et l'humidité)**
Puissanceradio	
Fréquence (MHz)	**Quadband (850, 900, 1 800 et 1 900 MHz)**
Fonctionnalité GSM-/GPRS	
Antennes	**Antenne GSM intégrée et antenne GPS**
Interface SIM	**Soutien carte SIM (1,8 V, 3 V)**
FonctionnalitéGPS	
Récepteur	**20 canauxou plus**
Sensibilité (localisation)	**-159 dB**
Composantsonboard	
MCU	**Microcontrôleur32-Bits**
Stockage de données	**Flash 2MB**
Capteur de mouvement	**Capteurd'accélération 3 axes**
Baromètre	**Baromètre intégré pour détermination de l'altitude**
Afficheur à LED	**Statut de la batterie** **Statut GSM/GPRS** **Statut GPS**
Interfaces I/O	
Audio	**Microphoneintégré**
Données/Courant	**Micro USB**
Courant/Batterie	
Source de courant	**Chargeur secteurou fiche USB (5 VDC)**
Type de batterie	**Lithium-Ion 750mA**
Conditions de fonctionnement	
Température de fonctionnement	**-20°Cjusqu'à +60°C**

Copyright © 2008-2011 LOSTnFOUND® / Tous droits réservés

5.2.Fonction des touches

Touche	Fonction
Touche de mise en marche	**Marche/Arrêt** en appuyant sur la touche*
Touchealarme	**Déclenchement** en appuyant sur la touche*. Le Déclenchement génère d'abord une pré-alarme communiquée au CALVUS par vibration et sifflement. La pré-alarme est suivie de l'alarme. Si la touche « zone géographique » est actionnée alors que le sifflement de la pré-alarme a déjà été déclenchée l'alarme est interrompue et aucun signal d'alarme sera émis.
Touchezonesgéographiques	**Mise en marche** en appuyantl sur la touche*jusqu'au retentissement de deux sifflements. **Arrêt**en appuyant surla touche*jusqu'au commencement d'un sifflement continu

* La duréede l'appui de touche peut être configurée sur le portail internet LOSTnFOUND®

5.3. Interface LED intégrée

Indicationstatut courant		
PWR	Vert	Batterie chargée
	Rot	Batterie en cours de chargement
IndicationstatutGSM		
GSM	Clignote (3/s)	OK, connecté au réseau
	Clignote(1/s)	Recherche réseau
Indicationstatut GPS		
GPS	AN	OK, localisation
	Clignote (1/s)	Recherche signal

Copyright © 2008-2011 LOSTnFOUND® / Tous droits réservés

6. RESTRICTION DE GARANTIE

6.1. Volume de la garantie

Le fabricant (LOSTnFOUND.com) garantit pour une période de 2 ans que l'appareil GPS LOSTnFOUND ® CALVUS est exempt de défauts de matériau et de vices de fabrication. Cette garantie limitée non transmissible est uniquement valable envers le premier acheteur. Le délai de garantie commence le jour de l'achat.

6.2. Exclusion de garantie

Sont exceptées de cette garantie les pièces habituelles d'usure telles que fusibles et ampoules, produits d'autres fabricants ainsi que matériel ou logiciel livré avec le produit concerné par cette garantie. Le fabricant n'assume aucune garantie pour des produits "as is" livrés pour autant que de tels produits fassent partie des pièces livrées. Il n'y a pas de garantie pour des dommages ou pertes résultant d'accidents, d'une utilisation impropre ou inappropriée, d'une utilisation excessivement intensive ou de l'utilisation d'accessoires qui ne sont pas livrés ou autorisés par LOSTnFOUND®. Ne sont pas de plus garantis les dommages attribuables aux conditions d'environnement.

9.3. Droits de garantie

En cas de sinistre, LOSTnFOUND® est uniquement dans l'obligation de réparer ou d'échanger le produit défectueux selon son propre pouvoir d'appréciation et à ses frais. Pour cela, LOSTnFOUND® est libre d'utiliser des pièces ou des produits neufs ou déjà réparés. Une promesse de garantie valable pour le temps restant du délai de garantie d'origine ou un délai de trois (3) mois après l'envoi de la pièce ou du produit (est valable le plus long des deux délais) se réfère à la pièce ou au produit de remplacement.Si
LOSTnFOUND ® ne peut pas réparer ou échanger un produit défectueux, l'acheteur a uniquement droit au remboursement du prix d'achat original.

L'obligation de LOSTnFOUND® envers l'acheteur dans le cadre de cette garantie se limite aux droits décrits ci-dessus. LOSTnFOUND® NE RÉPOND EN AUCUN CAS DE DOMMAGES INDIRECTS, DE DOMMAGES INCIDENTS, DE DOMMAGES SPÉCIAUX OU DE DOMMAGES CONSÉCUTIFS, Y COMPRIS DE LA PERTE DE DONNÉES OU D'UN AVANTAGE OU BÉNÉFICE MANQUÉ. CELA EST VALABLE INDÉPENDAMMENT DU FAIT DE SAVOIR SI LA POSSIBILITÉ D'UN DOMMAGE AVAIT ÉTÉ SIGNALÉE À LOSTnFOUND®. Le montant de l'obligation de garantie de LOSTnFOUND® se limite dans tous les cas au prix d'achat original du produit. Les lois de quelques pays ne reconnaissent pas l'exclusion ou la limitation de garantie pour des dommages incidents ou consécutifs de sorte que les restrictions ou exclusions citées ci-dessus peuvent éventuellement ne pas jouer dans certains cas.

Copyright © 2008-2011 LOSTnFOUND® / Tous droits réservés